

BOLETIN TECNICO

ARGENSOL

DESCRIPCION

El **ARGENSOL** es un coloide germicida y bactericida general. Su poder germicida estriba en que contiene plata coloidal. Su partícula es de 50 Amstrongs de diámetro, penetrando por tanto en toda superficie por lisa que sea y quedando allí prolongadamente. El **ARGENSOL** por su naturaleza y concentración es esencialmente NO TÓXICO en ningún grado.

USOS

Siendo germicida de uso general tiene múltiples aplicaciones. Pero se recomienda para el lavado de granjas, rastros donde el control de microorganismos patógenos se hace indispensable. Sirve también para potabilizar el agua garantizando así la ausencia de microbios patógenos. Especialmente da excelentes resultados en la desinfección de verduras.

Su uso no imparte ningún color, olor o sabor a las diluciones

APLICACION

Según el uso varía la concentración pero para el lavado de granjas puede emplearse a razón de unos 50 a 100 gramos de **ARGENSOL** por cada 1000 litros de agua de lavado.

Para desinfección de verduras se usan 1.2 gramos de **ARGENSOL** por cada litro de agua y se sumergen durante 3 minutos.

Para potabilizar el agua basta poner en el recipiente que contenga el agua que se desea tratar a razón de 5 a 10 ppm. O sea unos 5 a 10 gramos de **ARGENSOL** por 1000 litros de agua.



COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585

www.colloidsmex.com

BOLETIN TECNICO

También se puede aplicar como protección de tinacos y cisternas haciendo una solución al 10% de **ARGENSOL**, y aplicando en las paredes de éstos 1 litro de solución por metro cuadrado. Esta aplicación es recomendable efectuarla una vez cada 6 meses.

Composición centesimal

	%
Plata elemental	3.2
Inertes	96.8
Total	100.0

CARACTERISTICAS

- Apariencia: Líquido de color café - rojizo inodoro
- pH: 4 a 6
- Peso específico: 1.028
- Solubilidad: Soluble en agua en todas proporciones

ESTABILIDAD

Totalmente estable aún en condiciones extremas como de congelación o de temperaturas de ebullición. Estable también en amplio rango de pH (4 a 11).

PRESENTACION

Garrafrones de 1Kg y tambores de polietileno de 50Kg.



COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585

www.colloidsmex.com